

Samsung Galaxy Z Flip7 FE - 5G Smartphone - Dual-SIM - RAM 8 GB / Interner Speicher 128 GB - OLED-Display - 6.7" - 2640 x 1080 Pixel (120 Hz)

2 x Rückkamera 50 MP - 12 MP - front camera 10 MP - Schwarz

Gruppe	Mobiltelefone
Hersteller	Samsung
Hersteller Art. Nr.	SM-F761BZKGEUE
EAN/UPC	8806097428428



Beschreibung

Das Samsung Galaxy Z Flip7 FE vereint innovatives Design mit leistungsstarker Performance in einem kompakten Flip-Smartphone. Sein faltbares 6,7-Zoll-Dynamic-AMOLED-2X-Display bietet mit einer Auflösung von 2640 x 1080 Pixeln und einer Spitzenhelligkeit von 2600 cd/m2 eine atemberaubende Bildqualität, die jedes Bild und jedes Video lebendig und klar erscheinen lässt. Das sekundäre 3,4-Zoll-OLED-Display verbessert das Benutzererlebnis durch praktische Benachrichtigungen und Schnellzugriffsfunktionen, die alle über die intuitive One UI 8-Oberfläche auf der Android-Plattform gesteuert werden. Ausgestattet mit einem robusten 4000-mAh-Akku unterstützt das Z Flip7 FE Schnellladen und kabelloses Laden über Wireless PowerShare, sodass Nutzer den ganzen Tag über mit Strom versorgt sind. Halten Sie schöne Momente mit den beiden Rückkameras (50 MP Weitwinkel und 12 MP Ultraweitwinkel) und einer 10-MP-Frontkamera fest, die alle durch Funktionen wie Auto-Zoom, Dual-Aufnahme und optische Bildstabilisierung verbessert wurden. Verbesserte Sicherheitsfunktionen, darunter Gesichtserkennung und ein seitlich angebrachter Fingerabdrucksensor, sorgen dafür, dass Ihre Daten sicher bleiben. Das Gerät unterstützt außerdem Dual-SIM-Funktionen, 5G-Technologie, NFC und Bluetooth 5.4 und ist damit ein stilvolles und leistungsstarkes Gerät mit umfassender Konnektivität.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Samsung Galaxy Z Flip7 FE - Schwarz - 5G Smartphone - 128 GB - GSM
Produkttyp	5G Smartphone
Hersteller-Modellnummer	SM-F761B
Anzeige	OLED-Display - 2640 x 1080 Pixel - 17.03 cm (6.7") - 425 ppi (Pixel pro Zoll) - (120 Hz) - 22:9 - Dynamic AMOLED 2X - HDR - Corning Gorilla Glass Victus 2 (kratzbeständiges Glas) - aufklappbar - klappbar
Display (2.)	OLED-Display - Farbe - 8.6 cm (3.4")
Prozessor	Samsung Exynos 2400 3.2 GHz (10-Core)
Arbeitsspeicher	RAM 8 GB / 128 GB
Betriebssystem	Android 15 mit One UI 8
Hauptkamera	50 Megapixel - Weitwinkelobjektiv - f/1.8 - Fokus: automatisch
Zweite Kamera	12 Megapixel - Ultra-Weitwinkelobjektiv - f/2.2
Vordere Kamera	10 Megapixel f/2.2 - Fixfokus
Service Provider	Nicht angegeben
Formfaktor	Klapp-Handy - Touchscreen, zwei Formate

SIM-Karte	Dual-SIM - Nano-SIM, Elektronische SIM-Karte (e-SIM)
Drahtlose Schnittstelle	NFC, Wi-Fi 6, Bluetooth
Sicherheitsgeräte	Gesichtserkennung, Fingerabdrucklesegerät (Seite)
Steckverbinder	USB-C
Wireless-Ladestandards	Wireless PowerShare
Schutz	Wasserbeständig
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	71.9 mm x 6.9 mm x 165.1 mm
Gewicht	187 g
Reparierbarkeitsindex	8.1 (von 10)
Spezifische Absorptionsrate (SAR)	0.839 W/kg (head) 1.54 W/kg (body) 2.64 W/kg (Gliedermaßen)

Ausführliche Details

	Allgemein
Produkttyp	Smartphone
Hersteller-Modellnummer	SM-F761B
Formfaktor	Klapp-Handy - Touchscreen, zwei Formate
Schutz	Wasserbeständig
Breite	71.9 mm
Tiefe	6.9 mm
Höhe	165.1 mm
Gewicht	187 g
Angaben zu Abmessungen	Aufgeklappt - 71.9 mm x 6.9 mm x 165.1 mm Zugeklappt - 71.9 mm x 14.9 mm x 85.1 mm
Gehäusefarbe	Schwarz
Gehäusematerial	Verstärktes Aluminium-Gehäuse, Corning Gorilla Glass Victus 2
	Mobil
Technologie	WCDMA (UMTS) / GSM
Mobil-Breitband-Generation	5G
Service Provider	Nicht angegeben
Betriebssystem	Android 15
Benutzeroberfläche	One UI 8
Intelligenter Assistent	Google Gemini
Steuerung	GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo, QZSS
SIM-Kartentyp	Nano-SIM, Elektronische SIM-Karte (e-SIM)
Anzahl SIM-Karten	Dual-SIM
Zahlungstechnologie	Samsung Pay

Eingabegerät	Multi-Touch
	Kommunikation
Datenübertragung	FDD-LTE, TDD-LTE, 5G NR FR1
2G-Band	850 GSM, 900 GSM, 1800 GSM, 1900 GSM
3G UMTS-Band	Band 1, Band 2, Bereich 4, Band 5, Band 8
3G UMTS Frequenz	2100, 1900, 1700, 850, 900
4G LTE-Band	Band 1, Band 2, Band 3, Bereich 4, Band 5, Band 7, Band 8, Bereich 12, Bereich 13, Bereich 17, Bereich 18, Bereich 19, Band 20, Bereich 25, Bereich 26, Bereich 28, Bereich 32, Bereich 38, Bereich 39, Bereich 40, Bereich 41, Band 66
4G LTE Frequenz	FDD 2100, FDD 1900 PCS, FDD 1800+, FDD 1700 - 2110 AWS, FDD 850, FDD 2600, FDD 900, FDD 700a, FDD 700c, FDD 700b, FDD 800 niedriger, FDD 800 höher, FDD 800 DD, FDD 1900+, FDD 850+, FDD 700 APT, FDD 1500 L, TDD 2600, TDD 1900, TDD 2300, TDD 2500, FDD 1700 - 2110 AWS-3
5G NR Frequenzband	N1, n2, n3, n5, n7, n8, n12, n20, n25, n26, n28, n38, n40, n41, n66, n75, n77, n78
5G NR Frequenz	FDD 2100, FDD 1900PCS, FDD 1800, FDD 850, FDD 2600, FDD 900, n12, FDD 800, FDD 1900, FDD 850, FDD 700APT, TDD TD 2600, TDD 2300, TDD TD 2500, FDD AWS-3, SDL DL 1500+, TDD TD 3700, TDD TD 3500
Drahtlose Schnittstelle	NFC, IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.4
	Telefonmerkmale
Sensoren	Beschleunigungssensor, Näherungssensor, Barometer, Drehungssensor, Hall-Sensor, geomagnetischer Sensor, Lichtsensor
Sicherheitsgeräte	Gesichtserkennung, Fingerabdrucklesegerät (Seite)
Zusätzliche Funktionen	MIMO-Technologie, SmartThings Support, Galaxy AI, Samsung Knox Vault, Samsung KNOX, Samsung Knox Matrix Trust Chain Technologie, Samsung Smart Switch, Quick Share, Rich Communication Services (RCS), Samsung Wallet, Gemini Live, Now Brief, Samsung Health, Samsung Care+, Now Bar, Circle to Search, Note Assist, Transkript-Assistent, Interpreter, Call Assist, Writing Assist, Photo Assist, Zeichenhilfe, zwei Stereo-Lautsprecher, Schnellladen, 7 Jahre Security-Updates, 7 Generationen an Betriebssystem-Upgrades
	Medien-Player
Unterstützte Digital-Audio-Standards	WAV, AAC, AMR, MP3, FLAC, XMF, OGG, MIDI, APE (Monkey's Audio), M4A, DSF, MXMF, OGA, 3GA, AWB, IMY, RTTTL, RTX, OTA, DFF, MID
Supported Digital Video Standards	MKV, FLV, AVI, 3GP, M4V, WebM, 3G2, MP4
Klangverstärkungen	Dolby Atmos Sound Technologie
	Prozessor
Typ	Samsung Exynos 2400
Taktfrequenz	3.2 GHz
Anz. Prozessorkerne	10-Core
	Arbeitsspeicher
RAM	LPDDR5X SDRAM - 8 GB
Interne Speicherkapazität	128 GB
Benutzerspeicher	98.5 GB

	Vordere Kamera
Sensorauflösung	10 Megapixel
Linsenöffnung	F/2.2
Fokuseinstellung	Fixfokus
Sichtfeld (FoV)	85 Grad
HDR Modus	HDR10+ Video
Kameramodi	Palm Shutter
Video Auflösungen	3840 x 2160 (4K) bei 60 fps
Lichtquelle	Display-Blitz
	Hauptkamera
Sensorauflösung	50 Megapixel
Optischer Bildstabilisator	Optical Image Stabilizer (OIS)
Objektiv Typ	Weitwinkelobjektiv
Objektivblende	F/1.8
Sichtfeld (FoV)	85 Grad
Fokuseinstellung	Automatisch
Digitaler Zoom	10x
Kameramodi	Nacht, Portrait, Expert RAW Modus, Professioneller Modus, Lebensmittel, Panorama, Zeitlupenmodus, HYPERLAPSE, Dual Record, Single Take
HDR Modus	HDR10+ Video
Lichtquelle	LED-Blitz
Video Auflösungen	3840 x 2160 (4K) bei 60 fps, Zeitlupen-Video 1920 x 1080 (1080p) bei 120 fps, Zeitlupen-Video 1920 x 1080 (1080p) bei 240 fps
Merkmale	2x Optical Quality Zoom, Dual Preview, FlexCam, ProVisual Engine, Auto-Zoom, Szenenoptimierung, Auto Framing, Schnellstart, AI Zoom, Adaptive Pixel Sensor, Porträtstudio, Photo Assist
	Zweite Kamera
Sensorauflösung	12 Megapixel
Objektiv Typ	Ultra-Weitwinkelobjektiv
Objektiv-Blende	F/2.2
Sichtfeld (FoV)	123 Grad
	Anzeige
Typ	OLED-Display
Technologie	Dynamic AMOLED 2X
Diagonalabmessung	17.03 cm (6.7")
Bildschirmauflösung	2640 x 1080 Pixel
Displayformat	Full HD+
Klappbar	Ja
Design	Aufklappbar

Pixeldichte	425 ppi (Pixel pro Zoll)
Seitenverhältnis	22:9
Max. Helligkeit	2600 cd/m²
Farbtiefe	16,7 Millionen Farben
HDR	Ja
HDR-Technologie	HDR10+
Wiederholrate	120 Hz
Schutz	Corning Gorilla Glass Victus 2 (kratzbeständiges Glas)
Merkmale	AOD(Always On Display), 1 - 120 Hz adaptive Bildwiederholrate, Infinity Flex, zweiter Screen: 306 PPI
Display (2.)	
Typ	OLED-Display - Farbe
Diagonale	8.6 cm (3.4")
Anzeigeauflösung	720 x 748 Pixel
Farbtiefe	16,7 Millionen Farben
Verbindungen	
Anschlusstyp	USB Type-C - 24 pin USB-C
Batterie	
Kapazität	4000 mAh
Drahtloses Laden	Ja
Wireless-Ladestandards	Wireless PowerShare
Batterielebensdauer pro Zyklus	2223 min
Batteriedauer in Zyklen	1700
Laufzeitdetails	Wiedergabe (drahtloses Video): bis zu 24 Std.
Verschiedenes	
Eingangsschutzbewertung	IP48
Wiederholte Freifall-Zuverlässigkeitsklasse	Klasse A
Kennzeichnung	IP48, USB 3.2 Gen 1, Android Audio Streaming for Hearing Aid (ASHA), IEC 61960
Zubehör im Lieferumfang	Werkzeug zum Entfernen der SIM-Karte, Kabel USB-C auf USB-C
Herstellergarantie	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 2 Jahre
Informationen zur Nachhaltigkeit	
Reparierbarkeitsindex	8.1 (von 10)
Reparierbarkeit Klasse	Klasse C
Recyclinganteil des Produkts	12 %
Umgebungsbedingungen	
Maximale Tiefe der Wasserbeständigkeit	1.5 m

